

総合カタログ 2013-秋・冬



# プラズマクラスター 技術搭載

## 決め手は、「空気力」

プラズマクラスターは、シャープだけ





## マクラスター 7000

## お部屋にうるおいとキレイな空気。



## 高濃度プラズマクラスター7000と 加湿機能で、心地よい空間。

### 空気の汚れを浄化

高濃度プラズマクラスターイオンがお部屋の空気をキレイにします。

浮遊カビ菌を除菌※1 プラズマクラスターイオン発生機器を用いた約31m<sup>3</sup>(約8畳相当)の試験空間での約195分後の結果です。

### 気になるニオイを脱臭

部屋に染み付いたタバコのニオイを、高濃度プラズマクラスターイオンが脱臭します。

染み付いたタバコの 約41m3(約10畳相当)の試験空間での約80分後の結果です。 オイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイ除去効果は異なります。



吹出し方向が調整できる可変ルーバー (HV-70E1/50E1)



#### 加湿セラミックファンヒータ-

吹出し方向が上下に調整できる可変ルーバー (HX-12E1)

〈写真はイメージです。〉



## 節電&省エネ

## 温度・湿度を感知して、運転モードを自動で切り換え。

#### 加湿機

### Wセンサーで ムダな電力をカット

#### 【うるおい(自動)運転】

過剰な加湿を防ぐために、室温に合わせて湿度を55~ 65%に制御し、電力のムダ使いを抑制します。

#### 【おやすみ(自動)運転】

加湿量を抑え、静かに運転を制御しながら、湿度 を調整します。(HV-70E1/50E1)

## 自動エコモードで さらに省エネ

気化式だけで運転できる【自動エコ】モードで、さらに省エネが図れます。(HV-70E1/50E1)

#### ◆HV-50E1 (50Hz) 「強」と「自動エコモード(強)」の運転比較

1日8時間×30日間で使用した場合

※自動エコモード(強)運転時の加湿量約360ml/hは、 「強」運転時(500mL/h)に比べ約28%減少します。



185W



\* 2620

開発

91.0

約90円

自動エコモード(強)

#### 加湿セラミックファンヒーター

### Wセンサーで エコ加湿

#### 【うるおい(自動)運転】

室温に合わせて湿度を55~65%に制御し、電力のムダ使い を抑制します。

## 室温をコントロールして エコ暖房

#### 【おまかせ(自動)運転】

「強」・「弱」運転を自動的に切り替えながら、部屋の湿度に応じて 室温を20~22℃に調整。また、室温が26℃以上になると運転 を停止し、室温が22℃以下に下がると再び運転を始めます。

### プラズマクラスター + 加湿 + 暖房の併用運転で エコ&清潔連転

Wセンサーにより、体感温度を考慮して室温・湿度を抑制。 ウイルスの活動を抑制する湿度に保ちます。 (G.J.Harperによる6時間後のウイルス生存率試験より)

\*1 当技術マークの数字は、高濃度プラズマクラスターイオン発生デバイス搭載の加湿機/加湿セラミックファンヒーターを壁際に置いて、「強」運転時/暖房「強」+加湿運転時(ルーバーが水平または上向き)に高濃度プラズマクラスター 7000適用床面積の部屋の中央付近(床上から高さ1.2m)の地点で測定した空中に吹き出される1cm<sup>2</sup>当たりのイオン個数の目安です。\*2 加湿機/加湿セラミックファンヒーターを壁際に置いて、「強」運転時/暖房「強」+加湿運転時 (ルーバーが水平または上向き)に部屋中央付近(床上から高さ1.2m)の地点で空中に吹き出されるイオン個数が約7000個/cmi測定できる部屋の広さです。

※1 4ページ「プラズマクラスター」技術で実証している主な効果を参照(浮遊カビ菌を除菌、付着臭を分解・除去)。※2 電気代は22円/kWh(税込)で計算 ◆HV-70E1の場合、強運転時の消費電力は310Wで1ヵ月の電気代は約1,650円、自動 エコモード(強)運転時の消費電力は23Wで1ヵ月の電気代は約120円(自動エコモード時の加湿量は約420mL/hで強連続時(加湿量670mL/h)に比べ、約37%減少します。)※3 ●試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験方法:統一試 験方法JIS Z2801 ●試験結果:99%以上抗菌 ●抗菌方法:フィルターに抗菌剤を含浸 ※4 ●試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験方法:カビ抵抗性試験JIS Z2911 ●試験結果:菌糸の発育が認められない ●防カビ方法:フィルタ ーに防力ビ剤を含浸 ※5 定格加湿能力に対し加湿能力が50%に落ちるまでの期間。加湿フィルターは1日8時間の使用で約48ヵ月を目安(約6ヵ月の使用を1シーズンとして計算)に交換してください(2週間に1度お手入れした場合)。水質、使用環境 によって交換時期は早くなることがあります。 ※6 ●試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験方法:統一試験方法JIS L1902 ●試験結果:99%以上抗菌 ●抗菌方法:フィルターに抗菌剤を含浸 ※7 ●試験機関:大阪府立公衆衛生研 究所 ●試験方法・ウイルス感染価を測定 ●試験結果:99%以上抑制 ●抗菌方法:フィルターに抗ウイルス剤を含浸 ※8 電気代は22円/kWh(税込)で計算 ※9 定格加湿能力に対し加湿能力が50%に落ちるまでの期間。加湿フィルターは1日8 時間の使用で約18ヵ月を目安(約6ヵ月の使用を1シーズンとして計算)に交換してください(2週間に1度お手入れした場合)。水質、使用環境によって交換時期は早くなることがあります。※10 ●試験機関・(財)日本食品分析センター ●試験方法・ 統一試験方法JIS L1902 ●試験結果:99%以上抗菌 ●抗菌方法:フィルターに抗菌剤を含浸 ※11 ●試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験方法:滴下法 ●試験結果:99%以上抗菌 ●抗菌方法:フィルターに抗菌剤を混合

## お手入れカンタン設計だから、すみずみ

#### 加湿機



#### 奥まで洗える 広口タンク

給水口が大きいので、タンクの奥 まで手が入り、中をしっかり洗えます。



フィルター 乾燥

抗菌\*\*3・防カビ\*\*4加工済み

加湿フィルター

フィルター寿命 約8シーズン\*5

■収納時…フィルター乾燥 約60分で加湿フィルターを温風乾燥 し、清潔な状態で収納。 (HV-70E1/50E1)



#### 丸洗いOK フィルタートレー

突起部が少ないので、すみずみ まできちんと洗えます。

別売品 キレイな水で加湿 Ag+イオンカートリッジ

外して洗える ワンタッチ着脱式吹出口

> 吹出口は取り外して水洗い。 吹出口の奥の、カビやホコリも 拭き取れます。 (HV-70E1/50E1)



抗菌\*\*6・ウイルス抑制\*\*

エアフィルター(本体背面)

タオルが通る 本体内部

空気の通り道にタオルが入る ので、内部までお掃除できます。 (HV-70E1/50E1)

\*Ag+イオンカートリッジ(FZ-AG01K1)は別売品につき、同梱しておりません。

加湿機 リビング、寝室などお部屋によって加湿量を選べる、うるおい生活。

お子さまのいたずらや誤操作を防止する チャイルドロック

●このカタログに掲載の商品は、株式会社エディオンの専用商品です。



加湿量 670mL/h ハイブリッド式 ハイパワータイプ

New HV-70E1ォープン価格

-W(ホワイト系)

■加湿の適用床面積(目安)

| 木造和室                | プレハブ洋室              |
|---------------------|---------------------|
| <b>11</b> 畳(18m²)まで | <b>18</b> 畳(30m²)まで |



ハイブリッド式 加湿量 500 mL/h レギュラータイプ

New HV-50E1ォープン価格

--W(ホワイト系)

■加湿の適用床面積(目安)

木造和室 プレハブ洋室 8.5畳(14m²)まで 14畳(23m²)まで



加温量 265/290 mL/h(50/60Hz) パーソナルタイプ

気化式

(New) **HV-30E1**ォープン価格 -W(ホワイト系)

■加湿の適用床面積(目安)

木造和室(50/60Hz) プレハブ洋室(50/60Hz) **4.5**畳(7m²)/**5**畳(8m²)まで **7**畳(11m²)/**8**畳(14m²)まで

| 機能·仕様一覧表                                     | HV-70E1       |                    | HV-50E1      |                |                       | HV-30E1  |             |             |                  |
|--|---------------|--------------------|--------------|----------------|-----------------------|--|-------------|-------------|------------------|
| 高濃度プラズマクラススター7000<br>適用床面積(目安)* <sup>2</sup> | 約11畳(約18m²)   |                    | 約8.5畳(約14m²) |                |                       | 約5畳(約8m²)  |             |             |                  |
|  | プラズマ<br>クラスター | うるおい<br>運転         | 静音運転         |                | *3·防カビ**4 抗<br>!フィルター | 菌 <sup>※6</sup> ・ウイルス抑制 <sup>※7</sup><br>エアフィルター | お手入れ<br>ランプ | 水切れ<br>検知装置 | 独自特長<br>チャイルドロック |
| 主な機能   | J             | ラズマクラスター<br>シャワー運転 | ハイブリッド<br>加湿 | 自動エコモード        | ワンタッ: 着脱式吹出           |  | 気化          | hnte        | 広口タンク            |
|  |               | フィルク<br>乾燥         |              |                | 震自動<br>停止装置           |  | XIIL        | 1HVIII      | 瓜口タング            |
|  | 強連続           | 静音                 | 自動エコ         | 強連続            | 静音                    | 自動エコ   | 強連続         |             | 静音               |
| 消費電力(W)(50/60Hz)                             | 310           | 9                  | 23           | 185/190        | 9                     | 17   | 15/17       | 1           | 7/8              |
| 1時間あたりの電気代(円)(50/60Hz)※8                     | 約6.9          | 約0.2               | ¦ 約0.51      | 約4.1/4.2       | 約0.2                  | ¦ 約0.38  | 約0.33/0.    | 38 ¦        | 約0.16/0.18       |
| 加湿量(mL/h)(50/60Hz)                           | 670           | 185                | -            | 500            | 185                   | -  | 265/29      | 0 ¦         | 145              |
| 運転音(dB)(50/60Hz)                             | 40/41         | 24                 | _            | 36             | 24                    | -  | 36/38       | 1           | 23/22            |
| 連続加湿時間(h)(50/60Hz)                           | 約6.0          | 約21.6              | <u> </u>     | 約8.0           | 約21.6                 | <u> </u>   | 約9.0/8.     | 2           | 約16.5            |
| タンク容量(L)                                     |               | 約4.0               |              |                | 約4.0                  |  |             | 約2.4        | 1                |
| 外形寸法(cm) 幅×奥行×高さ                             | (             | 38.5×17.0×37.      | 2            | 38.5×17.0×37.2 |                       | 32.2×15.9×31.6                                   |             |             |                  |
| 質量(kg)                                       |               | 約4.4               |              |                | 約4.4                  |  |             | 約3 ]        |                  |

| 共通  | ブラズマクラスター   |                                      | ラズマクラスター<br>シャワー運転 | 15分間プラズマ<br>イオンのシャワー |                 | ハイブリッド<br>加湿     | 経済的な気化加湿<br>ヒーター併用による<br>スピード加湿の組 | 3        | 対震自動<br>運転停止装置    | 地震時及び本体転倒時、自動的に運転を停止。 | 独自特長<br>チャイルドロック                   | お子さまの<br>いたずらや、<br>誤操作を防止。 |
|-----|---|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|------------------|-----------------------------------|----------|-------------------|-----------------------|------------------------------------|----------------------------|
|     | うるおい運転  | 室温の変化に応じて<br>最適な湿度をきめ紙               |                    | 静音運転                 | おやすみ時<br>ならない静  |                  | 快湿湿度サイン                           | 現在のおひと目で | 部屋の湿度が<br>分かる。    | 加国 ルカー                | 雑菌の繁殖を抑え<br>抗菌*3・防カビ*4<br>加湿フィルター。 |                            |
| 加湿機 | 抗菌 <sup>※6</sup> ・ウイルス抑制 <sup>※7</sup><br>エアフィルター | 抗菌 <sup>※6</sup> ・ウイルス抑<br>処理を施したエアフ |                    | 手入れランプ               |                 | 本体内部の<br>期をお知らせ。 | 水切れ検知装置                           |          | 水がなくなると<br>運転を停止。 |                       | ヒーターを切って<br>電気代を節約でき               | るモード。                      |
|     | ワンタッチ着脱式吹出口                                       | 吹出口を取り外し<br>中までお掃除。                  | フ                  | ィルター乾燥               | 約60分で加<br>温風乾燥。 | 湿フィルターを          | 気化加湿                              | フィルター    | ーに水を含ませ、<br>で加湿。  | 1/4 1タンク              | 加湿状況を水位の                           | ~10 a himboro              |

#### 加湿セラミックファンヒーター



\*Ag+イオンカートリッジ(FZ-AG01K1)は別売品につき、同梱しておりません。

## 加湿セラミックファンヒーター

キレイな温風とうるおいで、お部屋快適。

(独自特長) お子さまのいたずらや誤操作を防止する チャイルドロック

●このカタログに掲載の商品は、株式会社エディオンの専用商品です。



暖房1200/1150<sub>w</sub>(50/60Hz)

加湿量 540/520 mL/h(50/60Hz)

New **HX-12E1** オープン価格

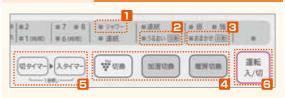
| ■暖房の適 | 題用床面積(目安) |  |
|-------|-----------|--|
| 断熱材   | 木造住宅      |  |

| 断熱材  | 木造住宅                  | コンクリート住宅                |
|------|-----------------------|-------------------------|
| なし   | 約 <b>3</b> 畳(4.9m²)まで | 約 <b>4.5</b> 畳(6.9m²)まで |
| 50mm | 約 <b>6</b> 畳(8.6m²)まで | 約 <b>8</b> 畳(12.9m²)まで  |

| ■加湿の適用床面積(目安) |             |  |  |  |  |
|---------------|-------------|--|--|--|--|
| 木造和室          | プレハブ洋室      |  |  |  |  |
| 8-5号(14m²)まで  | 14号(23m²)まで |  |  |  |  |

| *総 かい / L + 学 - 原仁 = -           |               |            | LIV 1               | 051    |                   |            |                  |  |
|----------------------------------|---------------|------------|---------------------|--------|-------------------|------------|------------------|--|
| 機能·仕様一覧表                         |               | HX-12E1    |                     |        |                   |            |                  |  |
| 高濃度プラズマクラススター7000<br>適用床面積(目安)*2 |               | 約6畳(約10m²) |                     |        |                   |            |                  |  |
|                                  | プラズマクラスタ      |            | プラズマクラスター<br>シャワー運転 |        | プラズマクラスター<br>単独運転 |            | 自動フィルター<br>洗浄    |  |
| 主な機能                             | ハイブリッド<br>加湿  |            | おまかせ<br>(自動)運転      |        | うるおい<br>(自動)運転    |            | 抗菌※10<br>加湿フィルター |  |
|                                  | 抗菌※11 エアフィルター | 入/切タイマー    |                     | 可変バー   | 対震自動<br>運転停止装     |            | 独自特長<br>チャイルドロック |  |
|                                  | 強             | 強+加湿       | 3                   | 易      | 弱+加湿              | 显          | 加湿               |  |
| 消費電力(W)(50/60Hz)                 | 1200/         | 1150       | 1                   | 650    | /600              |            | 600/550          |  |
| 1時間あたりの電気代(円)(50/60Hz)*8         | 約26.4/        | ′25.3      | 約14.3/13.2          |        |                   | 約13.2/12.1 |                  |  |
| 加湿量(mL/h)(50/60Hz)               | -             | 540/520    | -                   | _      | 230/21            | 10         | 410/390          |  |
| 運転音(dB)(50/60Hz)                 | 38/3          | 37         | 33.5                | /31.5  | 34                | 4.5        | /32.5            |  |
| 連続加湿時間(h)(50/60Hz)               | - :           | 約5.0/5.2   | -                   | -      | 約11.7/1           | 2.8        | 約6.5/6.9         |  |
| タンク容量(L)                         |               |            | 約2                  | 2.7    |                   |            |                  |  |
| 外形寸法(cm) 幅×奥行×高さ                 |               | 45         | 5.0×18              | 3.0×41 | 1.7               |            |                  |  |
| 質量(kg)                           |               |            | 約5                  | 5.3    |                   |            |                  |  |

## 便利機能 選べる、快適さ



#### ■【プラズマクラスター】シャワー運転

部屋に人が出入りした際や掃除の後など、空気の汚れが 気になるときに。

#### ②【加湿】うるおい(自動)運転

室温に応じて自動で湿度を55~65%にコントロール。

#### ③【暖房】おまかせ(自動)運転

湿度に応じて、自動で室温を20~22 $^{\circ}$ にコントロール。室温が約26 $^{\circ}$ 以上になると運転を停止。約22 $^{\circ}$ 以下になると運転を再開します。

#### 4 併用【プラズマクラスター】+【加湿】+【暖房】

- ・湿度が上がると体感温度が上昇するので、設定温度を 抑えて運転します。
- ・ウイルスの活動を抑制する湿度に保ちます。 (G.J.Harperによる6時間後のウイルス生存率試験より)

#### ⑤ 切→入 連動タイマー

切タイマーと入タイマーを同時に設定できます。

#### 6 切り忘れ防止機能

運転ボタンを押してから12時間後に、自動的に停止します。

#### ■暖房の適用床面積(日安)の計算基準

| 構造       | 木造    | 住宅      | コンクリ  | ト住宅     |
|----------|-------|---------|-------|---------|
| 侢 逗      | 断熱材なし | 断熱材50mm | 断熱材なし | 断熱材50mm |
| 1m2当り(W) | 244   | 140     | 174   | 93      |

- ●暖房の適用床面積(目安)は、一般社団法人日本電機工業会の統一基準によります。
- ●室内外温度差15℃以下の地区で、1畳=1.65m²として(50Hzを基準)算出しております。

| ノアンヒラ      | プラズマクラスター 単独運転   | プラズマクラスターだけの<br>送風運転が可能。      | 自動フィルター<br>洗浄    | 運転停止後、自動的に<br>加湿フィルターを洗浄。     | おまかせ<br>(自動)運転 | 湿度の変化に応じて、<br>最適な温度に調節。              | うるおい<br>(自動)運転 | 室温の変化に応じて、<br>最適な湿度を<br>きめ細かく調節。 |
|------------|------------------|-------------------------------|------------------|-------------------------------|----------------|--------------------------------------|----------------|----------------------------------|
| <b>ーター</b> | 抗菌※10<br>加湿フィルター | 雑菌の繁殖を抑える抗菌<br>処理を施した加湿フィルター。 | 抗菌※11<br>エアフィルター | 雑菌の繁殖を抑える抗菌<br>処理を施したエアフィルター。 | 入/切タイマー        | 暖かで快適なおやすみと<br>お目覚めをお約束。<br>(同時設定可能) | 風向可変<br>ルーバー   | 温風吹き出し角度<br>(上下)を手動で設定。          |

加湿量は日本電機工業会の規格(JEM1426)に基づき、ハイブリッド気化式・ヒーターレス気化式の場合は20℃・30%の時です。ハイブリッド気化式・ヒーターレス気化式は室内の温度・湿度によって加湿量が変化します。雨の日など湿度が高い時や、室内の温度が低い時は水が気化しにくいため、加湿量は減少します。

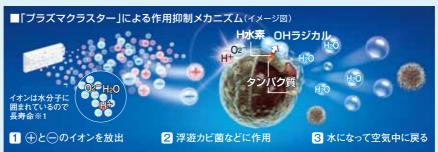


# 決め手は、「空気力」プラズマクラスターは、シャープだけ

## 自然界と同じイオンで空気を浄化する「プラズマクラスター」技術

「プラズマクラスター」技術は、自然界にあるのと同じ (+) と (一) のイオンをプラズマ放電により作り出し放出。 浮遊カビ南などの作用を抑えるシャープ独自の技術です。





#### プラズマクラスター 作用抑制メカニズム 紹介動画\*



上記QRコードをスマートフォン・ タブレット端末のバーコードリ・ ダーで読み取ってください。

※1 水分子に取り囲まれていないイオンと比較、当社調べ。

#### プロが認める「プラズマクラスター」技術。様々な業種の企業で採用されています

TOYOTA NISSAN HOND

**DAIHATSU** 

ISUZU

**♦** NAN⟨AI

■**⊀** Kawasak

**DENSO** 

/////ILPINE



**FUJITEC** 



















TOHO GAS TOKYO GAS





Rinnai







●2000年10月~2012年6月生産のプラズマクラスターイオン発生デバイスの採用実績です。

※2 2000年10月~2012年6月末のシャーププラズマクラスター搭載商品及びプラズマクラスターイオン発生デバイスの国内・海外出荷台数合計。

## 「プラズマクラスター」技術で実証している主な効果

●プラズマクラスターイオン発生機器を用いた実証結果です。イオン濃度が同等であれば同様の効果が得られると考えられます。●プラズマクラスターの効果は、使用場所の状況(温度・湿度、広さ、形状、エアコン・換気などの使用の有無、商品の設置場所など)や商品特性、使いかた(イオンの吹き出し方向・運転モード・運転時間など)によって異なります。

## 空気浄化



#### 浮遊カビ菌を除菌

浮遊力ビ菌表面の細胞膜のタンパク質を 切断して分解・除去し、除菌します。

「約31m³(約8畳相当)の試験空間での約195分後の | 効果です。

〈浮遊カビ菌〉●試験機関:(財)石川県予防医学協会
●試験方法:約31㎡(約8畳相当)の試験空間にプラズマ
クラスターイオンを放出し、浮遊カビ菌をエアーサン
プラーにて測定。(プラズマクラスターイオン濃度:
3,000個/cm<sup>3</sup>)■試験結果:約195分で除去率99%。

#### 浮遊ウイルスの作用を抑える

浮遊ウイルスの作用を抑えます。

「約25m³(約6畳相当)の密閉した試験空間での約83分後の効果です。

〈浮遊ウイルス〉●試験機関:ベトナム ホーチミン市 パスツール 研究所●試験方法:約25m³(約6畳相当)の試験空間にウイルス を浮遊させ、ブラズマクラスターイオンを放出。その後、試験空間 内のウイルスを中国収し、空気中のウイルス除去率を測定。(ブラズマクラスターイオン濃度:7,000個/cm³)●試験対象:浮遊した1種類のウイルス。■試験結果:約83分で99%抑制。

### 脱臭

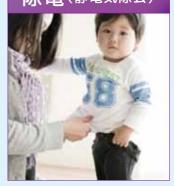


#### 染み付いたタバコのニオイを脱臭

部屋に染み付いたタバコのニオ イ成分を分解・除去し、気にならな いレベルまで脱臭します。

約41m<sup>3</sup>(約10畳相当)の試験空間での約80分後の効果です。ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイ除去効果は異なります。

〈タバコのニオイ〉●試験機関:当社調べ●試験方法:約41m³(約10量相当)の試験空間にて、タバコのニオイ成分を染み込ませた布片にブラズマクラスターイオンを照射し、脱臭効果を6段階臭気強度表示法に下評価。(ブラズマクラスターイオン濃度:7000個/cm³)■試験結果:約80分で気にならないレベルまで脱臭。



#### 静電気を抑える

ハウスダストや花粉がカーテンやソファなどへ付着するのを抑えます。

-約41m<sup>3</sup>(約10畳相当)の試験空間での 約10分後の効果です。

〈静電気〉●試験機関・当社調べ●試験方法: 約41m³(約10量相当)の閉じた空間にて、 JIS TR C 0027-1を参考にして5kVに帯電 させた金属製検知板にプラズマクラスター イオンを照射し、0.5kVまで除電するのに 要する時間を測定。(プラズマクラスター イオン濃度:7000個/cm³)■試験結果:約 10分で初期電位5kVが0.5kVまで減衰。

\* ●当サイト及び動画はスマートフォン、タブレット端末のみご利用いただけます。●当サイト及び動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様のご負担となります。●通信状況、機種、QRコード読み取りアプリケーションの種類、OSのバージョンなどによっては正常に作動しない場合があります。●QRコードが読み取れない場合は、アドレスを直接入力してください。http://www.sharp.co.jp/products/qr/kashitsu\_01/

※ 別売品は、商品をお買い上げの販売店でご購入ください。 ※ ★印の商品は数量に限りがありますので、品切れの際はご容赦ください。

#### ■加湿機用 別売加湿フィルター適合機種一覧表

#### 希望小売価格 フィルター 交換の 機種 型番 )内は税抜価格 目安\*1 HV-70E1/50E1/70E9/50E9/70E8/50E8/ 8シーズン 70E7/50E7/70E6/50E6/70E5J/50E5J/ HV-FY5<sup>\*1</sup> 2,310円(2,200円) (約48ヵ月) 70E4J/50E4J/T70E3/T50E3/S70E2/S50E2 HV-30E1/30E9/30E8/30E7/30E6/ 8シーズン HV-FY3<sup>\*2</sup> 2.100円(2.000円) 30E5J/30E4J/T30E3/S30E2 (約48ヵ月) 1シーズン HV-70V7C/50V7C/70V6C/50V6C HV-FP5 2,100円(2,000円) (約6ヵ月)

#### ■加湿セラミックファンヒーター/電気ストーブ類 別売フィルター適合機種一覧表

| 機種  | フィルター<br>型番           | 希望小売価格、<br>( )内は税抜価格 | 交換の<br>目安 <b>*2</b> |
|---|-----------------------|----------------------|---------------------|
| HX-12E1/12E9/12E8/12E7/<br>12E6/12E5/12E4/12E3/<br>12E2/12V7C | HX-FK5                | 1,470円(1,400円)       | 3シーズン<br>(約18ヵ月)    |
|   | ★HX-FK4 <sup>※3</sup> | 1,260円(1,200円)       | 2シーズン<br>(約12ヵ月)    |
| HX-12V6C  | HX-FK1                | 1,260円(1,200円)       | 1シーズン<br>(約6ヵ月)     |

\*1 定格加湿能力に対し加湿能力が50%に落ちるまでの期間。加湿フィルターは1日8時間運転で 約6ヵ月の使用を1シーズンとして交換の目安を表記しています。(2週間に1度お手入れした場合) ●水質、使用環境によって交換 時期は早くなることがあります。 \*2 定格加湿能力に対し加湿能力が50%に落ちるまでの期間。加湿フィルターHX-FK5の交換の目安は、1日8時間運転で約6ヵ月の使用を1シーズンとして計算しています。1日5時間運転で約6ヵ月の 使用を1シーズンとして計算した場合は4シーズン(約24ヵ月)になります。その他の加湿フィルターについては、1日5時間運転で約6ヵ月の使用を1シーズンとして計算しています。1日8時間運転をした場合は、交換時期の目安は早くなり ます。(2週間に1度お手入れした場合)●水質、使用環境によって交換時期は早くなることがあります。1日平均2.5Lの水を使用した場合(総使用量900L)が交換目安です。水質、使用環境によって交換時期が早くなることがあります。 ※1 HV-FS5の代わりにHV-FY5をお使いください。※2 HV-FS3の代わりにHV-FY3をお使いください。※3 HX-FK2/FK3/FK4の代わりにHX-FK5をお使いください。

#### ■加湿機・加湿セラミックファンヒーター 別売Ag+イオンカートリッジ

| 機種  | 型番        | 希望小売価格、( )内は税抜価格 | 交換の目安 <b>*3</b> |
|---|-----------|------------------|-----------------|
| 加湿機HV-70E1/50E1/30E1<br>加湿セラミックファンヒーターHX-12E1 | FZ-AG01K1 | 945円(900円)       | 約1年             |

●加湿空気清浄機用と記載されたFZ-AG01K1は、加湿機、加湿セラミックファンヒーターにもご使用いただけます。

\*3 1日平均2.5Lの水を使用した場合(総使用量900L)が交換目安です。水質、使用環境によって 交換時期が早くなることがあります。

●タンクの水は必ず水道水をお使いください。井戸水や浄水器などの水を使用すると、雑菌が繁殖しやすくなります。 【加湿機】 ●加湿フィルターで水が気化する時に吸い込んだ空気の熱が奪われるため、吹き出す 風の温度は室温より低くなります。 【加湿セラミックファンヒーター】 ●延長コードの使用やタコ足配線はしないでください。 ●気化式のため、蒸気は見えません。 ●加湿単独運転時は温風が出ることがあります。

周辺機器・消耗品のご購入は最寄りの販売店、またはシャープの ショッピングサイト「いい暮らしストア」でお買い求めください。

http://store.sharp.co.jp/208/

シャープ いい暮らしストア

商品ご理解のために ■電気代について ●電気代は一般社団法人日本電機工業会の測定法に基づいて計算しています。●1kWhあたり22円(税込)で計算しています。●使用する時期、部屋などの諸条件による変動があります。 ■商品ご使用について ●加温機、加湿セラミックファンヒーターはプラズマクラスター技術を搭載していますが、医療用具ではなく、疾病の予防・治療等の効果を保証するものではありません。●本カタログに掲載された製品は、日本国内仕 様です。海外では使用できません。●加湿機、加湿セラミックファンヒーターの補修用性能部品の保有期間は製品の製造打切後6年です。

■カタログについてのご注意 ●製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。また、本カタログの商品の色調は印刷のため実物とは異なる場合がありますのであらかじめご了承ください。 ●本カタログに掲載された機種の うち品切れになるものもありますので、販売店にお確かめのうえお選びください。●★印の商品は数量に限りがありますので、品切れの際はご容赦ください。

■動画サイト視聴についてのご注意 ●当サイト及び動画はスマートフォン、タブレット端末のみご利用いただけます。 ■当カタログに掲載のORコードから誘引されるサイトについてのご注意 ●当サイト及び動画の視聴は無料ですが、通信 料金はお客様のご負担となります。パケット定額サービスにご加入でないお客様は、高額になる可能性がございますのでご注意ください。●機種により、事前にQRコード読み取りアプリケーションのインストールが必要です。また、アプリケー ションダウンロードに際して、万一お客様に損害が生じたとしても、当社は何ら責任を負うものではありません。
●通信状況、機種、QRコード読み取りアプリケーションの種類、OSのバージョンなどによっては正常に作動しない場合があります。 ●当社は、当サイト上のコンテンツやURLを予告なく変更もしくは削除することがあります。●QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

安全に関する ご注意 ●ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。 ●電気ストーブ類は燃えやすいものの近くでの使用はおやめください。 ●消費電力が1kW以上の機器は、定格15A以上の電源コンセントに直接接続してお使いください。火災の原因となります。 ●ベットの暖房等、本来の用途以外に使用しないでください。 ●低温やけどや熱中症(脱水症状など)を起こすおそれがあり ます。〈加湿セラミックファンヒーター〉●スプ<mark>レー缶厳禁</mark>/暖房機の近くにスプレー缶(ヘアスプレー、スプレーのり、殺虫剤など)を放置しないでください。熱でスプレー缶の圧力が上がり、爆発の 危険性があります。 ●タンクの水は水道水を使い、毎日新しい水と入れ替えてください。 ●トレー(水槽)はこまめに掃除しましょう。掃除しないで、そのまま使用を続けますと汚れや水アカで加湿量が 低下したり、カビや雑菌が繁殖して臭いがすることがあります。



#### 長年ご使用の電気暖房機の点検を! 〈こんな症状はありませんか?〉

- ●スイッチを入れても動かないときがある。 ●タイマースイッチが途中で止まることがある。 ●ときどき暖かくならないことがある。 ■コードやプラグ、コントローラー等が異常に執くなる。
- ●コゲくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がする。●その他の異常や故障がある。

故障や事故の防止のため、スイッチを 切り電源プラグをコンセントから抜き、 必ず販売店に点検をご依頼ください。 なお、点検・修理に要する費用は、販売 店にご相談ください。

●ご購入の際は、購入年月日・販売店名など所定の事項を記入 番号が表示されているかお確かめください。



リース・クレジットのご用命は シャープファイナンスへ



プラズマクラスターロゴおよびプラズマクラスター、 Plasmaclusterはシャープ株式会社の登録商標です。 ■「オープン価格」の商品は、希望小売価格を定めておりません。価格については販売店にお問い合わせください。

■このカタログについてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし、販売店でお分かりにならない ときは、下記にアクセスください。



人と家電と暮らしをつなぐ、シャープの会員サイト SHARPiCLUB

今すぐ会員登録 (無料)!

ご愛用家電の登録で、もっと便利に快適に。

http://iclub.sharp.co.jp/c/

携帯電話から 国語 国 でもご利用 いただけます





ご質問、お困りごとは、気軽にアクセス。しっかりアシスト!

## SHARP オンラインサポート

http://www.sharp.co.jp/support/

●お客様ご相談窓口

固定電話・PHSからは **0120-078-178** 〈受付時間〉(年末年始を除く) フリーダイヤル 携帯電話からは

○月曜日~土曜日:午前9時~午後6時 **20570-550-449** ○日曜日・祝日:午前9時~午後5時

※フリーダイヤル・ナビダイヤルをご利用いただけない場合は、06-6792-1582

#### シャープ株式会社

社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号

■お求めは信用と技術を誇る当店で ■アフターサービスのお申し込みはお買い上げの店へ



●このカタログは環境に配慮した森林認証紙を使用しています。 ●このカタログは環境に配慮した植物油インキを使用しています。

